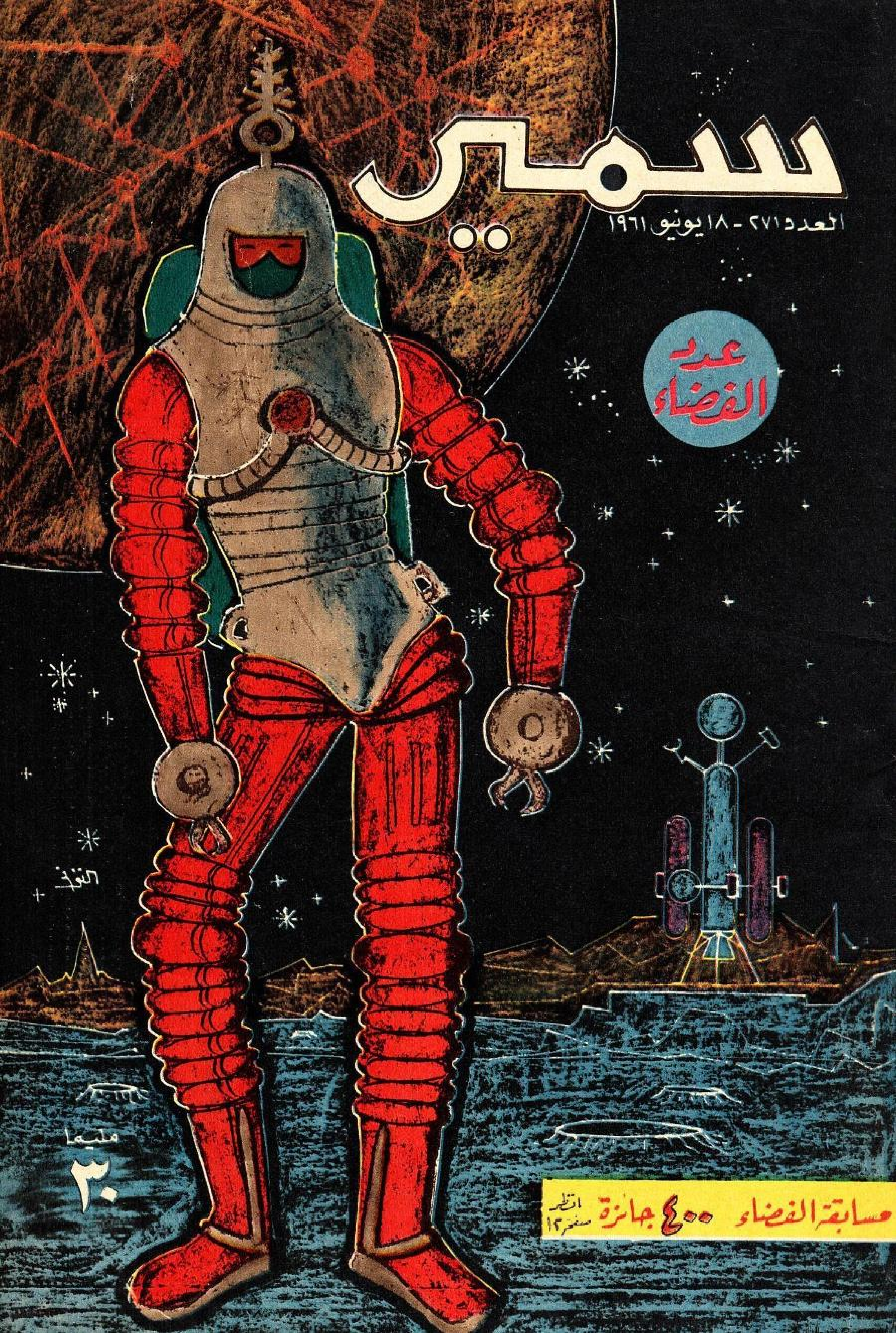


سمير
العدد ٢٧١ - ١٨ يونيو ١٩٦١
عدد الفضاء
مسابقة الفضاء ٤٠٠ جائزة
انظر صفحة ١٣
٣٠ مليما



أبنائى .. أعزائى .. قراء سمير

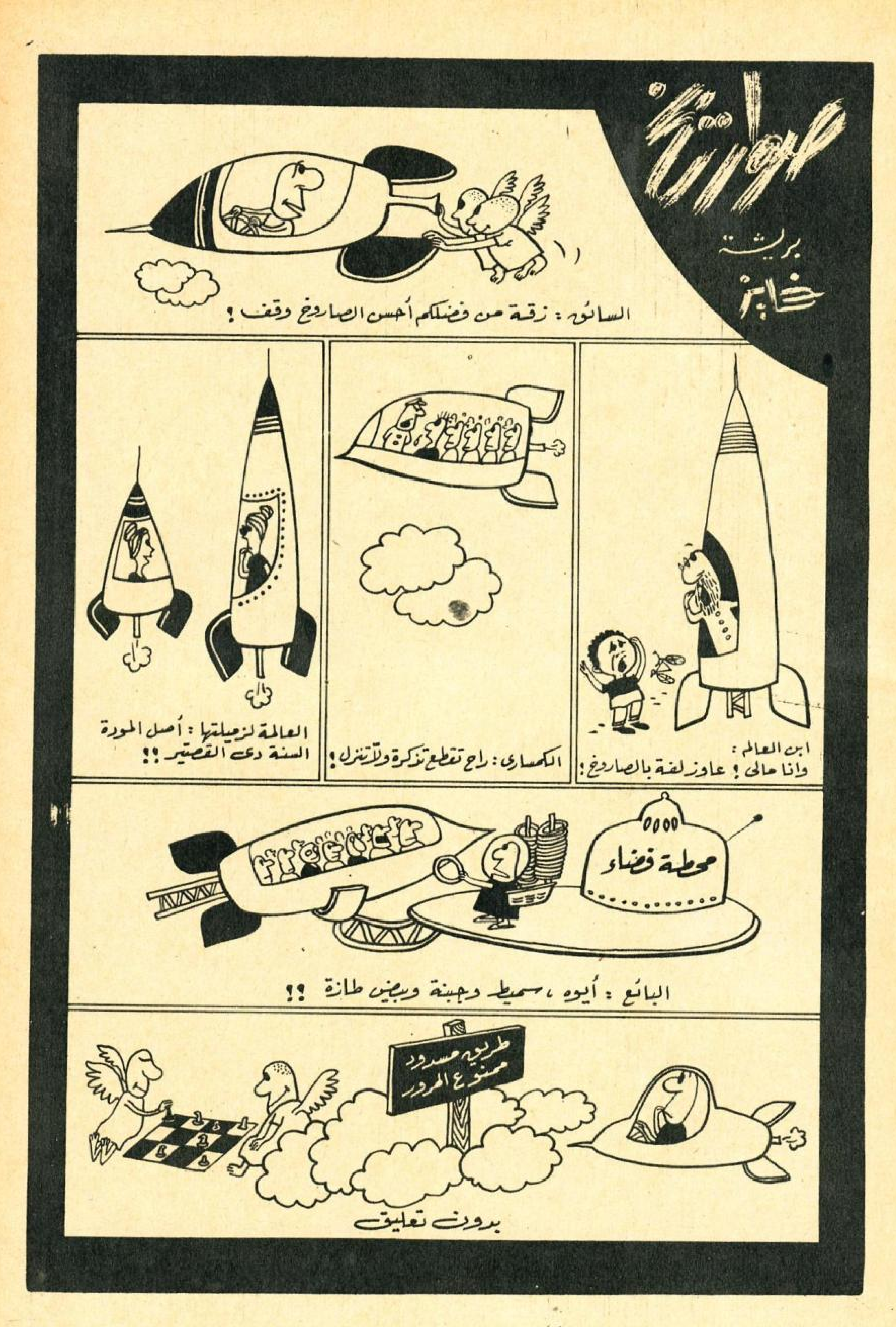
الدنيا حر جدا ، رغم ان أرضنا تبعد عن مصدر الحرارة ـ الشمس ـ بـ٩٣ مليون ميل ، ولو كنا أقرب اليها ببضعة ملايين من الأميال لاحترقنا فى غمضة عين . وأرضنا جزء صغير من المجموعة الشمسية ، والمجموعة الشمسية جزء صغير من الفضاء الكونى الذى تسبح فيه ملايين النجوم والكواكب والأقمار

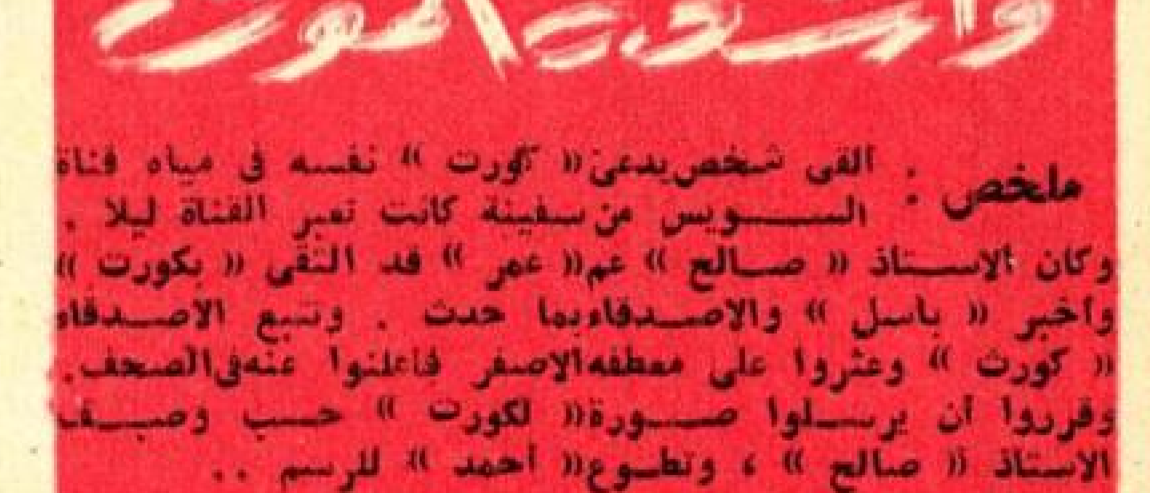
ومع هذا فنحن نحاول القفز من عالمنا الصغير ـ الأرض ـ الى الفضاء ، ونطلق الصواريخ والأقمار لنستكشف ما فى الفضاء القريب والبعيد ، فنحن فى عصر الفضاء .

من أجل هذا نقدم لكم هذا العدد عن الفضاء ، عن أرضنا الصغيرة وأخواتها ، عن الشمس ، عما استطاع العلماء معرفته من أسرار الفضاء العظيم ، عن الصواريخ ورواد الفضاء والأقمار ، محاولين بهذا أن ندخل بكم عصر الفضاء ، وأن نقدم لكم المعلومات الصحيحة عن الكون العظيم . وقد وضعنا هذه المعلومات فى موضوعات شيقة أسبوعية ، ونقدم لكم أيضا مسابقة تستمر ثمانية أسابيع عن الفضاء ، رصدنا لها جوائز مبتكرة تتمشى مع روح المسابقة وطابعها .

ان مجلتكم المحبوبة « سمير » تسير بسرعة عصر الفضاء ، وتقدم لقرائها الأعزاء دائما كل جديد فى الثقافة والعلم ، بجانب المغامرات والقصص . وأنا أدعوكم جميعا للاشتراك فى مسابقتنا الكبيرة ، لا من أجل الجوائز فقط ، ولكن من أجل أن تسايروا العصر الذى تعيشون فيه ، وتعرفوا ما فى الكون العظيم من نظام وقوانين تحكمه ، وما حققه العلم من انتصارات فى سبيل المعرفة . والآن هيا بنا الى داخل العدد لتعيشوا ساعات هنيئة فى الفضاء ومسابقة الفضاء وجوائز الفضاء ، والى اللقاء فى الأعداد القادمة

رئيسة التحرير


صواريخ
بريشة
خاطر
السائق : زقة من فضلكم أحسن الصاروخ وقف !
ابن العالم :
وانا مالى ! عاوز لفة بالصاروخ !
الكمسارى : راح تقطع تذكرة ولا تنزل !
العالمة لزميلتها : أصل الموضة
السنة دى القصير !!
محطة فضاء
البائع : أيوه ، سميط وجبنة وبيض طازة !!
طريق مسدود
ممنوع المرور
بدون تعليق



















محمد محمد برهوم


رائع حقاً ! لابد أن هذا هو "كورت" !


مارأيك يا أستاذ "صالح" ؟!
فى الواقع أنه يشبه "كورت" تماماً !


وعلينا أن نطبع مجموعة من هذه الصورة ليحتفظ كل منا بنسخة منها ، والآن ...


... سأتصل أولا بالضابط شريف ، ثم نذهب إلى المنزل فقد يحضر أحد لاستلام المعطف ! وليذهب "أحمد" و"فلفل" لسؤال شركات الطيران عن "كورت" !


وفى منزل "باسل" ...
الضابط "شريف" من إدارة المباحث العامة ...


... تقول إنه سافر إلى الخارج ؟ إذن متى يعود ؟ شكراً !!


متى يعود "شريف" يا "باسل" ؟!
لا أحد يعرف حتى الآن !


هناك شخص يقول أنه قرأ الإعلان وجاء لاستلام المعطف
دعه يدخل
من هو ياترى ؟
البقية فى العدد القادم



توفيق رفيق

الأمير التائه

سيناريو
محمود سالم
رسم
جارو















عبد الله الارمنازى



ملخص : علم الامير « سيتو » أن له اخا اسمه « امينو » يعيش في بلاد « كوش » فسافر مع « حور » و « رام » للبحث عنه ، ولكن قبض عليهم تاجر الرقيق « كابوش » وسجنهم . وتعرف الاصدقاء « بمتيا » ابن التاجر واتفقوا معه على أن يقابلهم...















مجدى موسى









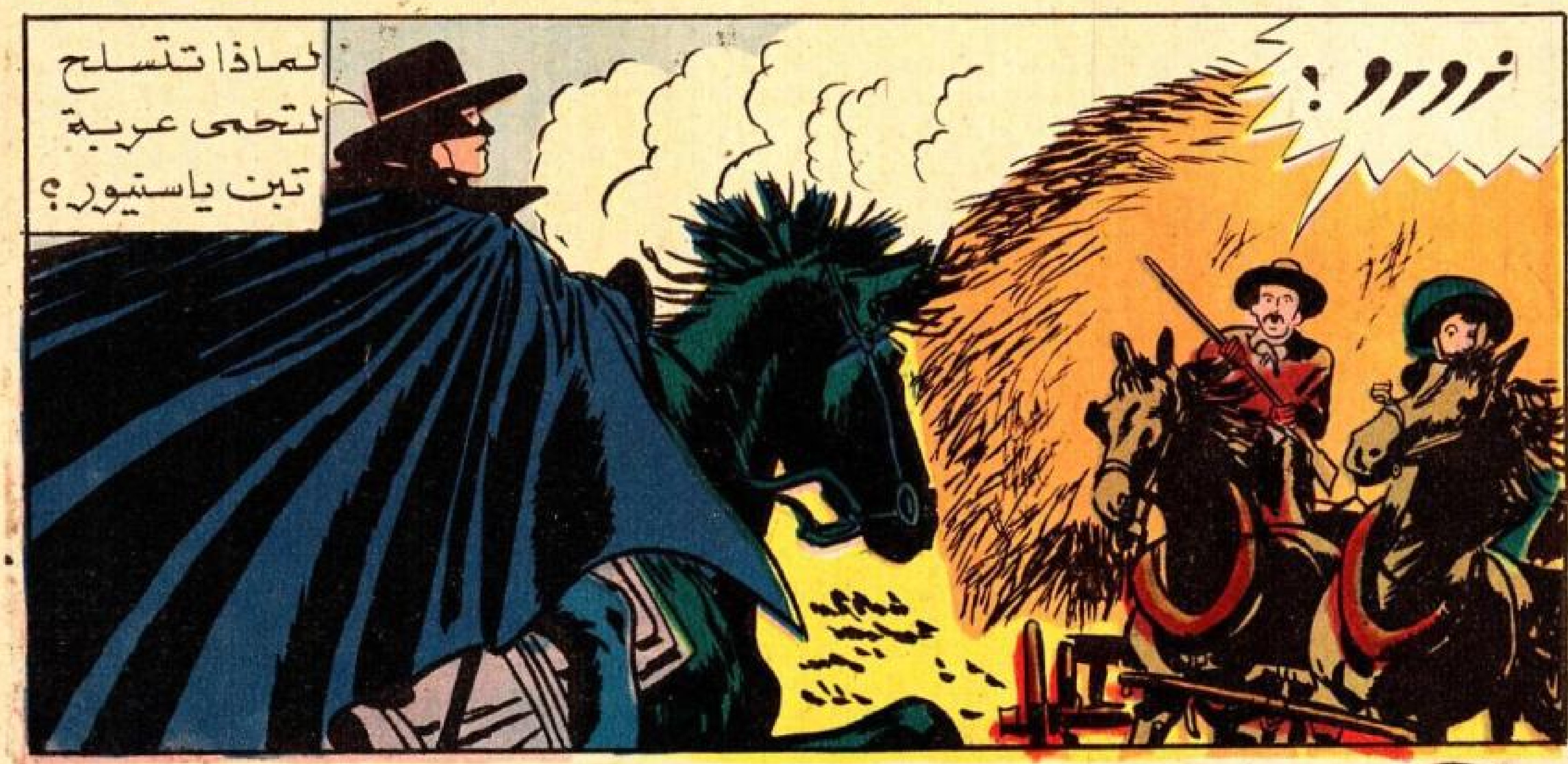



عصام محيى الدين





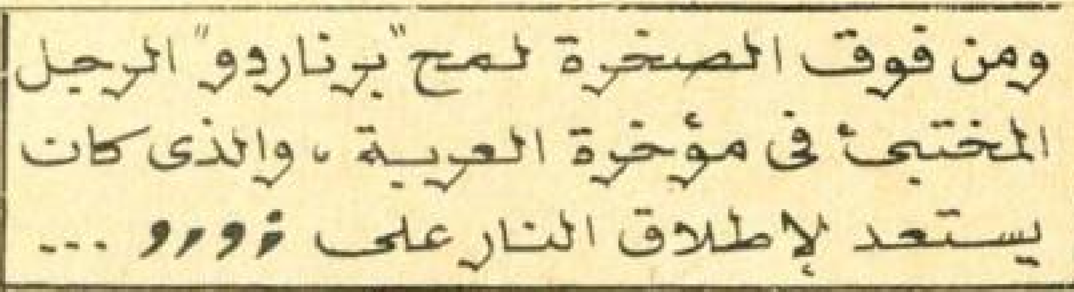




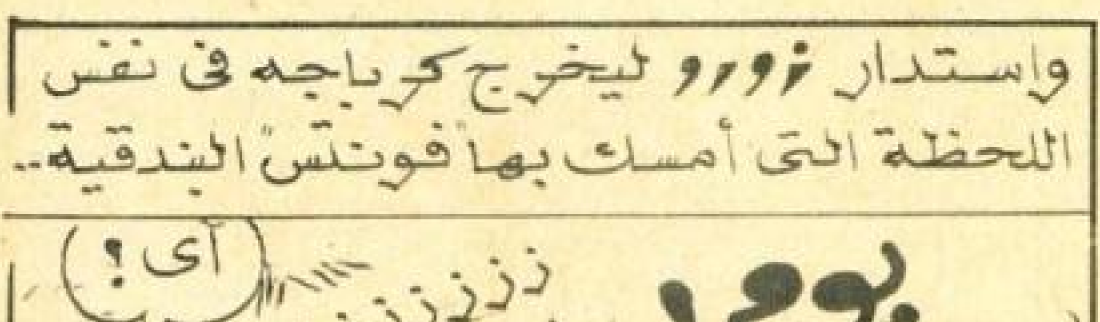
منصور محمد مصطفى


نحن نحمى أنفسنا فالطريق خطر به كثير من قطاع الطرق !
أو ربما تخفى شيئاً تحت التبن !


تفضل بتفتيش العربة ياسنيور زورو !
هذا ما أنوى عمله فعلا !


ومن فوق الصخرة لمح "برناردو" الرجل المختبئ فى مؤخرة العربية ، والذى كان يستعد لإطلاق النار على زورو ...


بوم !


واستدار زورو ليخرج كرباجه فى نفس اللحظة التى أمسك بها "فونتس" البندقية..

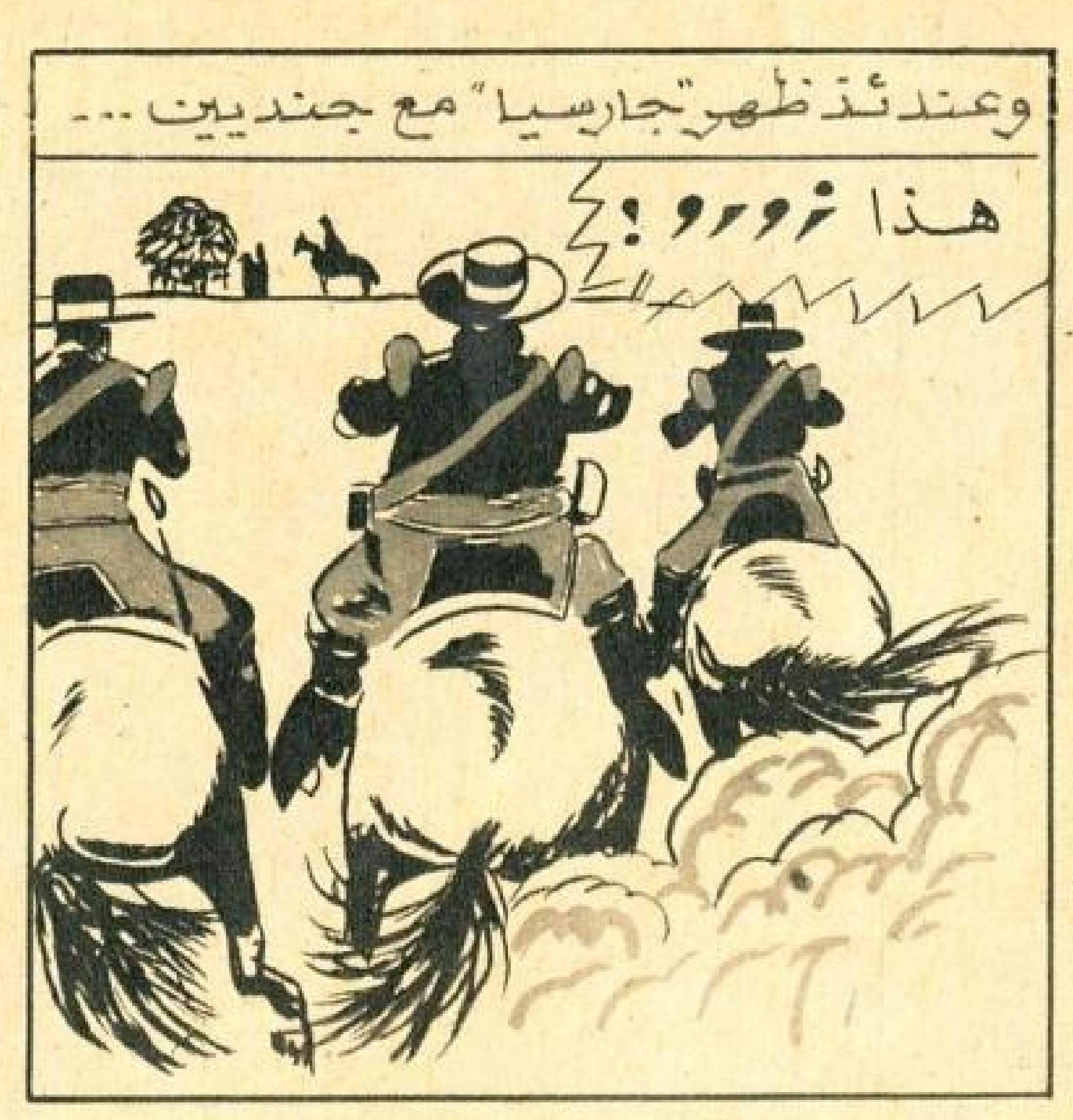

آى !
ززززززززززززززز
بوم !


وطوح زورو بالكرباج فالتف فى لمح البصر حول البندقيه ...
تاك !


وارتفعت البندقية فى الهواء ، واستقرت فى يد زورو ...
شكراً على البندقية ياسنيور ! والآن قفا معتدلين.



عصام موسى


وعندئذ ظهر "جارسيا" مع جنديين ...
هذا زورو !


وفي تلك اللحظة ابتعد زورو لينفذ خطته ...
لادامى لتعقبه ! إنه أسرع من الريح !
لقد حاول أن يسرقنا ياكابتن !


وماذا يوجد هنا ؟!
كما ترى ! براميل نبيذ للحانة !


ولم يفطن "جارسيا" إلى الخدعة ...
لقد جئنا في الوقت المناسب ، سأتولى حراستكم بنفسي إلى "لوس أنجلوس".


وكان من حسن حظ "كونتانا" أن البارود المهرب يصل في حراسة عسكرية ..
صباح الخير ياسنيور "كونتانا" !
مامعنى هذا ؟! لماذا تحضرون هذا التبن إلى حانتي ؟
البقية في العدد القادم

بكر ابراهيم

عالم الفضاء



الشمس

الشمس وكواكبها التسعة بالترتيب حسب القرب من الشمس .

نحن جميعا اذن أبناء الارض ، وكل منا له أسرة صغيرة مكونة من الأب والأم والأبناء وكذلك الارض ، انها ابنة فى أسرة مكونة من تسع بنات وأبناء أمهم جميعا الشمس ، هم : عطارد ، الزهرة ، المريخ ، المشترى ، زحل ، أورانوس ، بنتون ، بلوتو .

والشمس وأبناؤها وبناتها التسعة أسرة صغيرة فى الكون العظيم المكون من ملايين الأسر .

وقد ورث الأبناء التسعة عن أمهم الشمس شكلها ، فكل واحد منهم مستدير مثلها ، وكأنه بالون معلق فى الفضاء ، ولكنهم لم يرثوا عنها شيئا هاما ، هو : الاضاءة .

فالشمس مضيئة بنفسها ، أى ان ضوءها منبعث منها ، أما أبناؤها فلا يضيئون بأنفسهم ، انهم يستمدون ضوءهم جميعا من أمهم الشمس . لهذا سمينا الشمس : نجمة ، وسمينا أبناءها : الكواكب ، وكل ماكان مضيئا بذاته سمى نجما ، وكل ما أضاء بواسطة غيره فهو كوكب ، وهناك ملايين الملايين من الكواكب ، ومن النجوم ..

أين أنت من الأرض ؟

انك تجلس الآن فى مكان صغير فى مدينة أو قرية ، وحولك الناس كل منهم يشغل مكانا مثلك ، وغيرهم وغيرهم فى كل مكان من سطح الارض ، فأنت واحد من ٣ آلاف مليون شخص يعيشون على كوكب الارض .



نقدم لك

ونحن يسرنا ان نقدم لك هذه الاسرة العظيمة - أسرة الشمس - وسيقوم كل فرد فيها بتقديم نفسه لك على طريقته الخاصة . ولان الارض هى أقربهم منا لاننا نسكنها ، فستقدم هى نفسها أولا ..



وأبناؤها التسعة

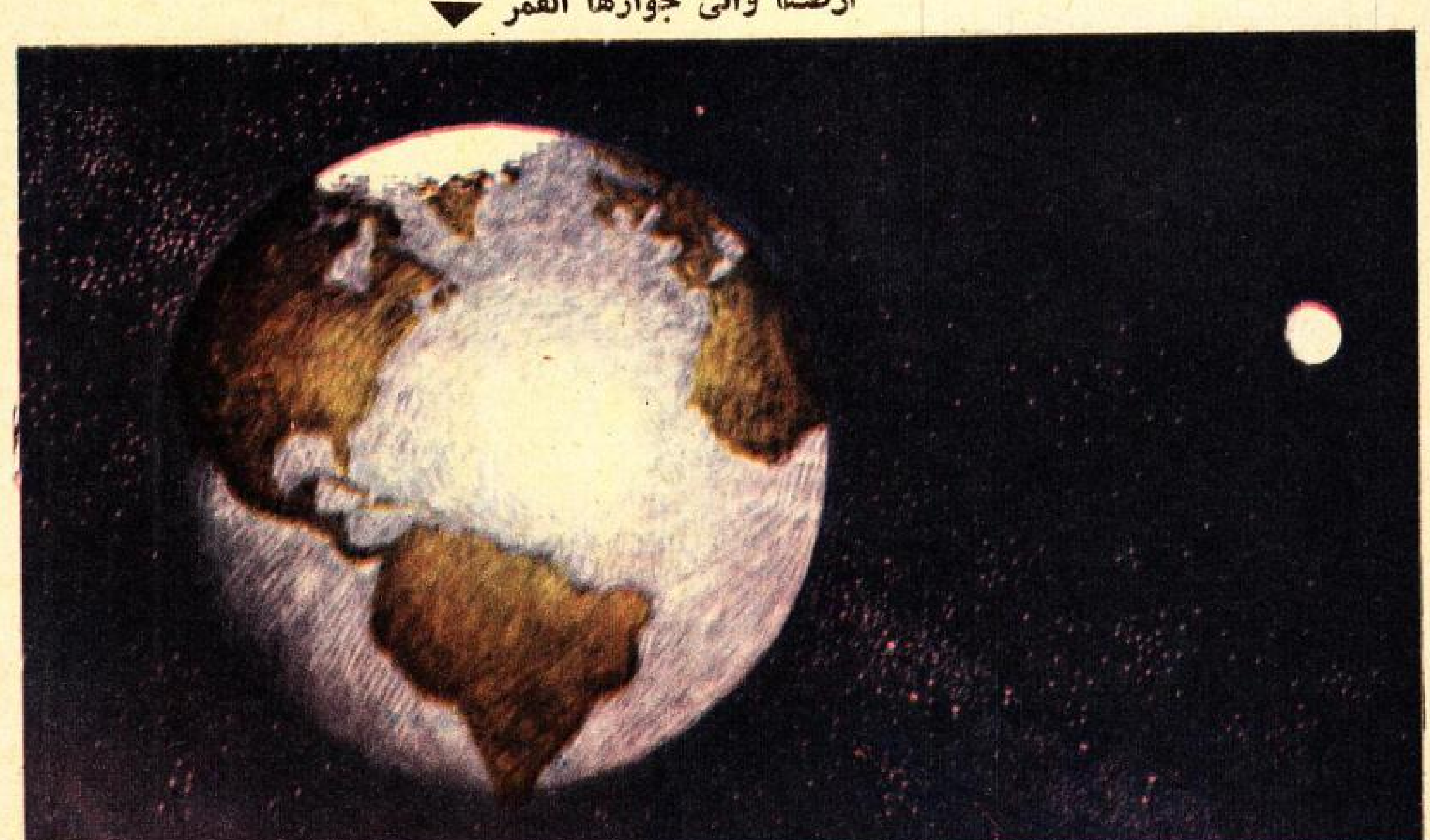
المشترى .. الكوكب ذو البقعة الحمراء . وهذه الصورة تمثل البقعة الحمراء وهى أكبر من الارض عدة مرات

أنا الارض

أنا الارض ابنة الشمس العظيمة ، ولولاها ما استطعتم أن تعيشوا على ، فبفضل ضوء الشمس يعيش الانسان والحيوان والنبات . وأنا لست أضخم اخوتى ولست أصغرهم ، فأنا أكبر من « عطارد » ، ولكنى أصغر من « المشترى » ، فهو أكبر منى ١١ مرة . واذا أردت أن تسير حولى فستقطع ٤٠٫٠٠٠ كيلومتر ، ولكن اذا مررت من أحد أطرافى الى الطرف الآخر مارا بمركزى فستقطع ١٣٫٠٠٠ كيلومتر فقط .

وانت لا تستطيع أن ترانى كروية وانت على سطحى ، ولا اذا ابتعدت عنى فى طائرة ، ولكنك تستطيع أن ترانى كروية اذا ابتعدت عنى مسافة كافية كما فعل « جاجارين » رائد الفضاء الاول ، وأنا بعيدة عن أمى الشمس بـ ٩٣ مليون ميل ، ولى قمر واحد يضيئنى ليلا هو القمر الذى تعرفونه ، وهو يبعد عنى بـ ٢٤٠٫٠٠٠ ميل .

أرضنا والى جوارها القمر



اقلب الصفحة

عالم الفضاء

بقية المقال المنشور على الصفحة السابقة



• الشمس وقد بدت عليها البقع الشمسية ، وترى الارض تحتها نقطة صغيرة بالنسبة لحجم الشمس الهائل •

أنا عطارد

احييكم واقدم لكم نفسى ، انا « عطارد » ، اقرب اخوتى الكواكب الى امنا الشمس ، واذا كانت اختى الارض تدور حول الشمس فى ٣٦٥ يوما ، فأنا أسرع منها ، فأنا أدور حول الشمس فى ٨٨ يوما فقط ، فأنا أسرع الكواكب دورانا ، ومن مميزاتى : اننى أستطيع تخفيض وزن أصدقائنا « السمان » بدون « ريجيم » ، فالشخص الذى يزن ٥٠ كيلوجراما على الارض يزن فوقى ١٥ كيلوجراما فقط، لان الوزن كما تعرفون مرتبط بالجاذبية ، وانا جاذبيتى اقل من جاذبية الارض ، لهذا فانى اتوقع ان يهاجر الى كل الاشخاص ثقال الوزن عندما تصلون الى .

ولكنى احب أن ابلغكم مقدما اننى شديد الحرارة جدا لاننى قريب من الشمس ، كما ان وجهى البعيد عن الشمس شديد البرودة

وفى النهاية احب أن أقول لكم : اننى جميل الشكل فحولى هالة شفقية شبه كاملة تستطيعون رؤيتها فى التلسكوبات الضخمة •

صديقتكم الزهرة

تحياتى اليكم ..

أنا « الزهرة » ، واسمى مأخوذ من اسم آلهة الجمال عند الاغريق ، وأنا أستحق هذا الاسم بلا غرور ، فأنا أجمل من اخى « عطارد » لاننى أكثر منه بريقا ، وفى استطاعة اصدقائى أن يروننى قبل شروق الشمس مباشرة ، وبعد غروبها .

أنا « توأم » ارضكم ، لاننى قريبة منها فى الحجم والجاذبية ، وتحيط بى غلالة بيضاء من الغيوم ، لهذا فأنتم لاتستطيعون أن تقيسوا سرعتى •

وأنا الثانية فى البعد عن الشمس ، وبعدى الارض ، وبعد الارض « المريخ » لهذا فسيتحدث اليكم « المريخ » ، فقد تحدثت اليكم الارض

معرفة قديمة

انا صديقكم « المريخ » ، ومعرفتكم بى قديمة ، وأنتم تعرفون عنى أكثر مما تعرفون عن أى كوكب آخر بعد الارض ، فأنا قريب منكم ، ويومى ٢٤ ساعة ونصف ساعة مثل الارض تقريبا ، ويعتقد علماؤكم ان على سطحى حياة لاننى اعرف الفصول كما تعرفها الارض

حجمى نصف حجم الارض ، وابعد عنكم بـ٥٦ مليون كيلومتر فقط ، وهى مسافة ليست كبيرة بالنسبة للمسافات فى الفضاء ، ولى قمران ، احدهما يدور حولى ثلاث مرات فى اليوم ، والآخر يدور حولى مرة واحدة فى اليوم ، اليس هذا مشهدا جميلا ؟

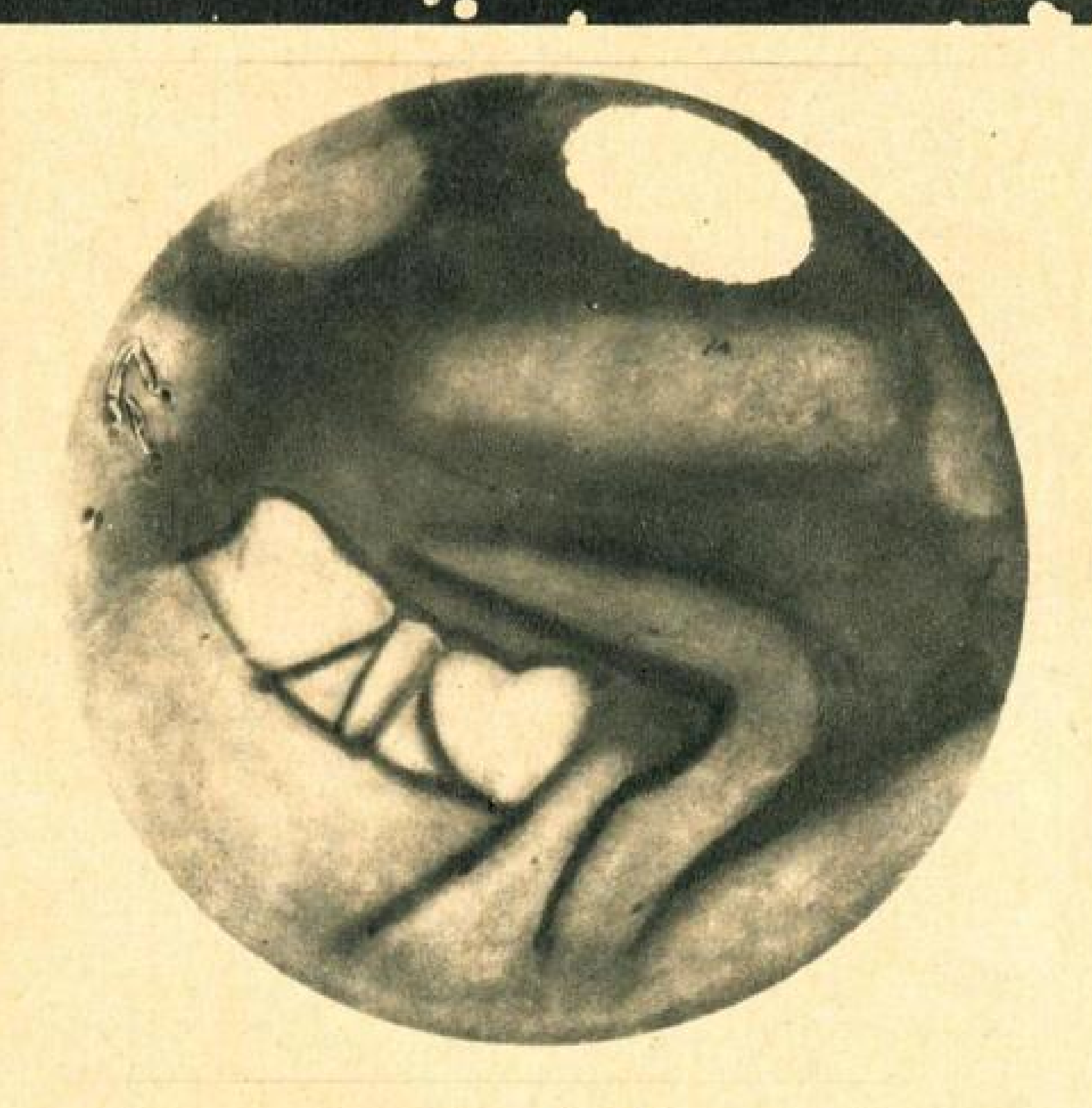
أنا أكبر أخوتى

انا « المشترى » ، اكبر



زحل ... الكوكب

اخوتى فى الحجم ، بل اننى أكاد اكون فى حجم جميع أخوتى معا. ونظرا لضخامة حجمى فلى ١٢ قمرا لاضاءتى ، ولا أدور حول الشمس مرة كل سنة كما تفعل أختى الارض ، بل ادور حولها كل ١١ سنة ، واول من رأى أقمارى هو عالمكم العظيم « جاليليو » ، ولكنه لم ير من اقمارى سوى أربعة فقط ، ولا تزال هذه الاقمار الاربعة تسمى أقمار « جاليليو » وفى صدرى بقعة حمراء متوهجة تزيد عدة مرات عن حجم الارض .



المريخ ... وقد تكون عليه حياة .

وأنا أيضا

انا « زحل » ، سادس اخوتى فى البعد عن الشمس ، وأنا أيضا ضخم أكاد اكون فى حجم أخى « المشترى » ، ونظرا لبعدى عن الشمس فأنا للاسف بارد جدا ، ولكننى اتميز عن أخوتى بحلقات تحيط بى وطول العام قدر عام الارض ٢٩ ونصف مرة أى ١١٨٦٧٫٥ يوم .

أورانوس

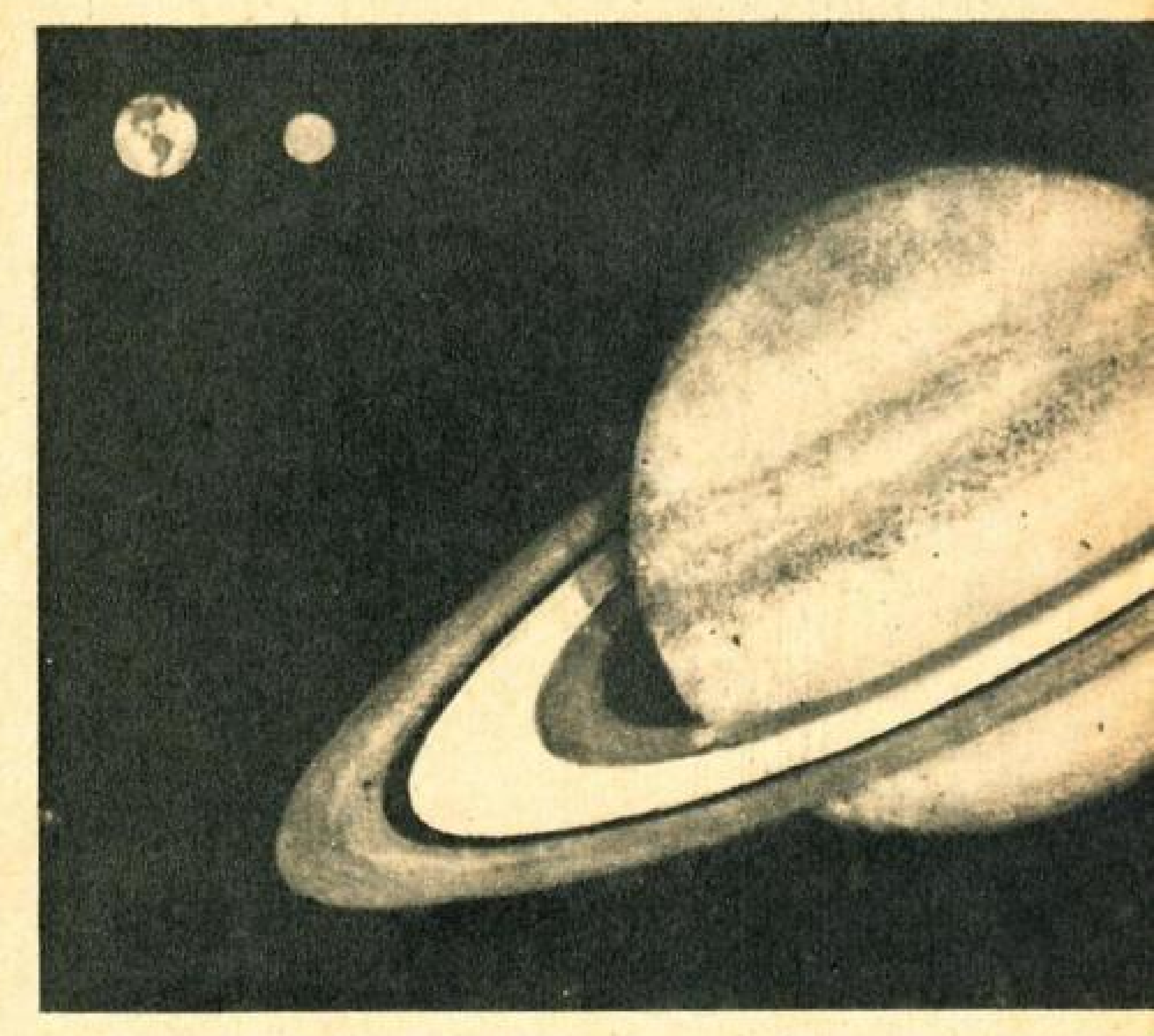
أنا « أورانوس » وترتيبى السابع فى البعد عن الشمس ، وانا اضخم من أرضكم مرتين ، وتكون النتيجة أن تكون جاذبيتى ضعف جاذبية الارض ، فمن كان منكم وزنه ٤٠ كيلوجراما ، فسيصبح وزنه عندى ٨٠ ، ولى أربعة أقمار وانا أدور حول الشمس فى ٨٠ سنة من سنواتكم .

قبل الاخير

تحياتى ، ليس عندى الكثير لاقوله لكم عن نفسى ، اننى أدور حول الشمس فى ١٦٥ سنة ، وقد رأيتمونى أول مرة عام ١٨٤٦ ، وأنا أبعد عن الشمس بـ ٤٫٥ مليار كيلو متر .

الاخير

انا « بلوتو » الصغير ، أبعد الكواكب عن امى الشمس فانا أبعد عنهـا ٧ مليارات من الكيلومترات ، لهذا فأنا للاسف مظلم دائمـا ، وليس ذنبى أنى وجدت فى هذا المكان البعيد . شكرا لكم ان استمعتم الينا جميعا ..



الغامض الساحر بحلقاته الجميلة .

اقلب الصفحة



مسابقة الفضاء

الشمس

١ ٢ ٣ ٤ ٥ ٦ ٧ ٨ ٩

الحلقة الاولى

امامك خريطة تمثل المجموعة الشمسية (أى الكواكب التى تدور فى فلك الشمس) وعددها تسعة كواكب . وقد وضعنا على كل كوكب رقمه دون اسمه . وتحت الخريطة اسفل هذا الكلام ، وضعنا اسماء الكواكب دون ارقام ودون ترتيب . والمطلوب منك أن تضع الرقم المناسب امام اسم كل كوكب حسب ترتيب قربه من الشمس

الارض ـ عطارد ـ المشترى ـ اورانوس ـ زحل ـ الزهرة ـ بلوتو ـ القمر ـ نبتون

ستعيش فى الفضاء ٨ أسابيع وتفوز بجائزة من ٤٠٠ جائزة ثمينة

استعد أنت على موعد فى الفضاء مع مسابقة الفضاء فى عصر الفضاء

الشروط

١ ـ اقرأ الموضوع المنشور فى هذا العدد جيدا ، واقرأ الحلقة الاولى من المسابقة ، فاذا عرفت حلها ، فاحتفظ به ولا ترسله الآن .

٢ ـ اقطع الكوبون الموجود فى أسفل الصفحة واحتفظ به ايضا حتى نهاية المسابقة .

٣ ـ ستنتهى المسابقة بعد ٨ اسابيع . وفى العدد الثامن والاخير ـ ٦ أغسطس ـ سنوزع استمارة خاصة لتلصق عليها الكوبونات الثمانية وتدون الحل

٤ ـ لن يلتفت الى الحلول التى ترسل قبل نهاية المسابقة

٥ آخر موعد لقبول الحلول هو يوم ٢٥ اغسطس .

٦ ـ ستظهر نتيجة المسابقة فى العدد ٢٨٣ الصادر فى ١٠ سبتمبر ١٩٦١ .

٧ ـ اكتب اسمك وعنوانك بوضوح عندما ترسل الحل

الجوائز

لقد خصصنا لهذه المسابقة ٤٠٠ جائزة ثمينة ترى بعضها على صفحة ٣٢ . كل هذه الجوائز خاصة بالفضاء .

تستطيع ان تفوز بواحدة منها اذا أجبت على حلقات المسابقة الثمانى ، وارسلت الحل حسب الشروط

لاحظ مرة أخرى ؟

لا ترسل اجابتك عن الحلقة الاولى الآن . سنوزع استمارة خاصة بالحلقات الثمانى يوم ٦ اغسطس . انتظر حتى تتسلم الاستمارة ودون اجاباتك فيها ، ثم ارسلها الى مجلة سمير ـ دار الهلال ـ بوستة مصر العمومية .

لن نلتفت الى الاجابات التى ترد على غير الاستمارة أو التى لا ترفق بها الكوبونات الثمانية

كوبون مسابقة الفضاء رقم « ١ »



ملخص : ضل « توم سوير » « وبيكى تاتشر » الطريق داخل كهف كان يختفى فيه المجرم « انجون جو » الذى كاد يقتل الارملة « دوجلاس » لولا أن « هوكي » صديق « توم » أنذرها فى الوقت المناسب . وقضى أهالى القرية عدة أيام يبحثون عن «توم» و «بيكى» ، وفجأة علمت القرية أن الصغيرين خرجا من الكهف سالمين . وأنهما فى طريقهما الى القرية ...

الفصل الرابع والعشرون

واندفعت الجماهير الى النهر ، فالتقوا بالصغيرين « توم » و « بيكى » يركبان عربة مكشوفة يدفعها المواطنون الذين كانوا يصيحون صيحات الفرح والابتهاج ، وفى كل خطوة كان عدد من سكان القرية ينضم الى الموكب ، وهو يسير فى اتجاه بيت الصغيرين ، مارا بالشارع الرئيسى ، والهتافات تتعالى معبرة عن الفرحة الكبرى بحياة الصغيرين .

ولم يذهب أحد الى فراشه فى تلك الليلة ، فقد كانت أعظم ليلة مرت فى تاريخ القرية . وفى خلال نصف الساعة الاولى تقاطر موكب من القرويين الى بيت القاضى « تاتشر » والد « بيكى » ، وكانت العربة قد وصلت اليه ، وكان القرويون يقبلون الطفلين ، ويهزون يد السيدة « تاتشر » مهنئين ثم يخرجون وعلى وجوههم دموع الفرح ، ويخلون المكان لغيرهم من المهنئين . وكان أحد الاشخاص قد أسرع الى الكهف ليزف البشرى الكبرى الى القاضى الذى كان يتتبع بنفسه محاولات البحث عن الطفلين داخل الكهف .

أما الخالة « بوللى » فقد كانت سعادتها بعودة «توم» سالما لا توصف . وتمدد «توم» على كنبة مريحة ، وحوله جمهور يتطلع اليه فى شغف واهتمام وهو يروى قصته ، كيف ترك « بيكى » ، وذهب ليستكشف ممرات الكهف ؟ ، وكيف انه سار فى ممرين ثم فى ثالث وكان على وشك الرجوع من حيث اتى عندما لمح من بعيد ضوءا يبدو كأنه ضوء النهار . فألقى بالخيط ، وأسرع فى اتجاهه ، فرأى الضوء يأتى من فتحة ضيقة أخرج منها رأسه وكتفيه فرأى نهر « المسيسبى » العريض يجرى تحته .

وقص كيف أنه عاد مسرعا الى « بيـــكى » وابلغها باكتشافه ، وكيف أنها لم تصـدقه فى أول الامر ، ثم كيف كاد يغمى عليهـا من شدة الفرح عندما تأكدت من كلامه ، وكيف انه أخرج نفسه من الفتحة ، وساعد « بيكى » على الخروج وكيف انهما وجدا بعض الاشخاص فى قارب صغير ، وأن هؤلاء الاشخاص لم يصدقوا القصة غير المعقولة فى أول الامر، لانهم كما قالوا : انكما على بعـد خمسة أميال من الوادى الذى يوجد فيه الكهف .

ولم يكن من السهل التخلص من آثار التعب والجوع الذى عاناه الصغيران فى الكهف . ولم تكف ثلاثة أيام للتخلص من هذه الاثار ، وظل « توم » و « بيكى » فى فراشيهما طوال يومى الاربعـاء والخميس . وفى يوم السبت كان « توم » قـد استرد عافيته تماما ، ولكن « بيكى » لم تغادر الفراش حتى يوم الاحـد وحتى بعد هذا بدت كأنها فى دور النقاهة من مرض طويل .

وكان أول شىء خطر لـ « توم » أن يذهب للبحث عن « هوكى » ، الذى وقع فريســة للمرض بعد مغامرة «تل كادريف» ، وأشرفت السيدة « دوجلاس » التى كادت تقتل يومها على تمريضه ، ولما حضر «توم» لاول مرة رفضت السيدة « دوجلاس » أن تسمح له بالدخول الى غرفة «هوكى» ، ولـكن فى المرة التـالية سمحت له بالدخول ولكنها طلبت منه الا يبادله الحديث فى أي شيء مثير للاعصاب .

وبعـد حوالى اسبوعين من حادث الكهف كان « توم » فى طريقه لزيارة « هوكى » ، ومر ببيت « بيكى » ، فدخـــل لزيارتها ، وكان القاضى « تاتشر » موجودا فى البيت ، فقال « لتوم » :

ـ اسمع يا « توم » . ان يضـل أحـد فى الكهف بعد الان ، فقد أمرت بسد مدخـل الكهف بباب حـديدى من اسبوعين ، ومعى مفاتيح هذا الباب .

وعند سماع هذا الكلام ابيض وجه «توم» وصاح :

ـ ياه ، ولكن « أنجون جو » داخل هـذا الكهف .

وبعد دقائق معدودات ذاع الخبر، وركب اثنـا عشر رجلا زورقا واتجهوا الى الكهف . وعندما فتحوا الباب الضخم، رأى الجميع منظرا فظيعا !

البقية فى العدد القادم












محمد عبد الحميد


لايمكن ، فين الأدلة
اللى ضدنا ؟ فين الشهود؟
داعمل ضد القانون ؟
كده ؟ الكلام ده يبين إنكم تعرضتم
لمشاكل قضائية قبل كده ؟


لكن مش ممكن هاتقدروا تهربوا
ومعاكم الماس ! إنتم مراقبين فى
كل مكان !


إيه العمل دلوقت
يا "ديجر" ؟
أولا ندور على
القرد اللى هرب
بالماس !


القرد بتاعكم هرب!
مش كده ؟
مش مهم ، دلوقت
يرجع ، وكمان إحنا
عندنا قرود كتير !


هى الجوابات اللى
بيحملها القرد
بتروح فين ؟
بتروح للشيخ ،
حاكم الغابة !


ماجدة لبيب












أحمد صادق عمار


غريبة ! ماس خام ! وفيه ماسة سودة ثمينة ! جبته منين يا "فوفو" ؟


وفى تلك الأثناء ...
لازم نفكر فى طريقة لاسترجاع الماس !
ومين الحاكم ده اللى بيقولوا عليه ؟


مش عارف ! شخصية غامضة ، لكن على العموم نقدر نساومه !


لازم نحترس من الأقزام وسهامهم المسمومة !
ولا أقزام ولا غيره ، ماتنساش إن الماس تمنه اكتر من مليون جنيه !!


يعنى مصمم على التوغل داخل الغابة ؟
طبعا ، ولو شفنا واحد من الأقزام نضربه فى الحال !


جواب للشبح ! لكن فين "فوفو" ؟
هرب وزمانه هايرجع !
البقية فى العدد القادم

منير فرحان



هل أنت بخير
يا «باهر» ؟

سأكون بخير
عندما أخرج من
هذا الشيء !!



ياسين موسى









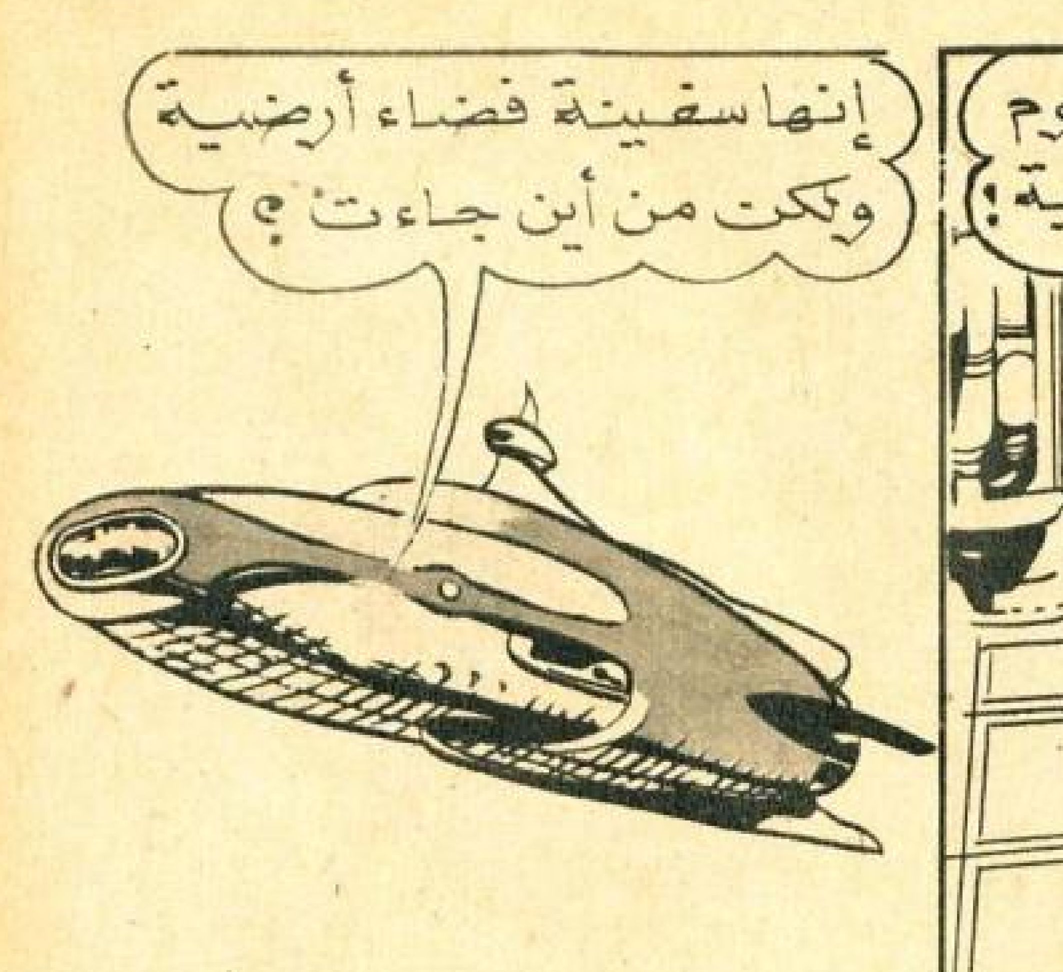






يوسف ابراهيم


ها نحن فى داخل السفينة ياجاسر
ولكن لايوجد أحد !
هيا نقوم بجولة تفتيشية !


إنها سفينة فضاء أرضية
ولكن من أين جاءت ؟


انظر إلى اللغة المكتوبة هنا !
لغة إنجليزية !


لم تخطئ كثيرا ياجاسر
انها سفينة اسكتلندية


من المتكلم ؟
الكلام صادر من مكبر الصوت ، ولكن مهما كان فإنه لايستطيع مقاتلتنا !


انك مخطئ ياجاسر وأنا مستعد لمقاتلتك فى أى وقت ، ولكن الأوامر تلزمنى بأسرك مجرداً من السلاح !


انتبه ياجاسر ! إن معه المسدس الكهربائى !
لا ! لا ، لن امكنك من استخدامه ضدى !
آى ! النجدة !
انتبه ياجاسر ! هناك كثيرون غيره !
سأتولى أمرهم ياباهر ! امسك المسدس !
ولكن الكثرة تغلبت على الشجاعة
قيدوهما وعودوا إلى مراكزكم !
فيما بعد -
المهم الآن أن نعرف من هؤلاء ؟ ولماذا خطفونا ؟ !
وماذا فعلوا "بنوح" ؟ اسمع !
أمر إلى الملاحين ! البسوا خوذاتكم ! نحن نهبط استعدوا للعملية التالية !
البقية فى العدد القادم


نادية
فى استراليا
ملخص : كان « فليكس » الشرير يريد ارغام الاستاذ « لطيف » والدجيهان على ترك مزرعته فى « استراليا » ، فحاول تسميم الآبار التى تشرب منها ماشية المزرعة ، وفى تلك الاثناء كان الاستاذ « لطيف » — يبحث عن اليورانيوم فى غابة فصل الطريق ، وكسرت ساقه ، واستطاعت «نادية» و «جيهان» والاستاذ «فريد» العثور عليه، واحضروا له طبيبا لفحصه


إحنا مضطرين ننقلك المستشفى ! ممكن تتحمل الرحلة ؟
ممكن يادكتور
وأنا هاآجى معاكم !


تيجوا معانا ياأستاذ "فريد" ؟
طبعا !
طيب بسرعة احنا قدامنا نص ساعة !


ولاعة فليكس أهه ياجيهان ! هانعمل بيها إيه ؟
إرميها !


أحسن حاجة
وأرجو مانشوفهاش تانى لاهى ولا صاحبها !


وبينما كان "فليكس" يقود العربة هاربا ...
يظهر فيه حاجة انكسرت فى العربية دا يبقى مأزق خطير !
تاك تاك


عماد نجيب


ونزل "فليكس" وسار على قدميه ...
ابعدوا عني يامتوحشين !


وفي نفس الوقت ...
إلى اللقاء ! وشكراً لكم جميعا !
إن شاء الله ترجع بالسلامة !
شد حيلك يا أستاذ "لطيف" !


وفوق محطة اللاسلكي.
بص ! مسز "فورد" بتحيينا !
دي ست مدهشة !


مع السلامة !


آدي مدينة "أليس سبرنج" اللي فيها المستشفى !
دي أكبر مما كنت باتصور !


انقلوه بسرعة ع المستشفى !
البقية في العدد القادم

نزيه خليل



س : ماهى موجات الرادار ؟ أهى صوت أم ضوء ؟

محمد وائل ابو النور

ج : الرادار جهاز يستخدم لتعيين مواقع الاشياء البعيدة ، كالطائرات او السفن او الجبال . وجهاز الرادار يبعث بموجات لاسلكية معلومة السرعة . وتنتشر هذه الموجات فى الجو ، حتى إذا ما بلغت الطائرة او الجسم المراد تعيين موقعه ، انعكست وارتدت الى المكان الذى صدرت منه حيث يوجد جهاز لاستقبالها . فاذا قيس الوقت بين ارسال الموجات واستقبالها أمكن حساب بعد الموقع الذى انعكست عنه ، ومعنى هذا : أن الرادار يتركب من جهاز لارسال موجات لاسلكية ، واخر لاستقبالها ، وجهاز دقيق يمكن به قياس فترات قصيرة جدا من الوقت وهى التى تمضى بين لحظتى الارسال والاستقبال .

وقد اخترع الرادار أثناء الحرب العالمية الثانية ، وأفاد فى كشف الطائرات والسفن المغيرة . ويستخدم الرادار الان فى أغراض كثيرة ، فتستخدمه الطائرات عند هبوطها فى المطارات خلال السحاب أو الضباب ، ويمكن أن تهتدى به السفن عند دخولها فى الميناء .

باختصار

● **الى الصديق محمد توفيق الرحمانى (العباسية)** : يمكن لأى دولة غير روسيا وأمريكا صنع الصواريخ اذا توفر لها المال اللازم لصنعها . فصنع الصواريخ ليس أكثر من قدرة مالية ، أما أساسها العلمى فمعروف للجميع .

● **الى الصديق خليل سعدى خليل (القاهرة)** : «القومية العربية» هى التى تجمع الشعب العربى أو الشعوب العربية من المحيط الاطلسى الى الخليج العربى . وعناصر القومية العربية هى اللغة العربية ، ووحدة الارض ، والتقاليد التاريخية المشتركة ، ووحدة الامال والامانى .

● **الى الصديق حامد محمد الجمل** : تتبع الامم المتحدة منظمات كثيرة أهمها «مجلس الامن» الذى ينظر فى كل نزاع من شأنه تهديد السلام العالمى ، و « المجلس الاجتماعى والاقتصادى» الذى يهتم برفع المستوى الاجتماعى والاقتصادى للبلاد المتأخرة ، و « اليونسكو » الذى يهتم بتنمية العلاقات والاتصالات العلمية والثقافية بين دول العالم ، و « هيئة الصحة العالمية » التى تهتم بمكافحة الامراض ورفع المستوى الصحى فى العالم وخاصة فى البلاد المتأخرة .

أول رحلة إلى الفضاء



أنت أول طيار يقود أول سفينة فضاء الى القمر . يجب عليك أن تقوم بالسفينة من محطة الفضاء الى ميناء القمر الفضائى ، دون أن تصطدم بأى جرم سماوى . هل تستطيع القيام بهذه الرحلة ؟

امسك بقلمك الرصاص وحاول تتبع الطريق من نقطة البداية الى الميناء الفضائى فى القمر من غير أن تعثر خطا أو تصطدم بعقبة فى الطريق .

الحل على الصفحة المقابلة

ماذا يحيرك؟

تجيب عليها **ماما لبنى**

كثيرا ما أشعر باليأس، اذ أنني أريد أن أكون مشهورا في المستقبل ، ولا أعرف الطريق . فماذا أفعل ؟

س.ع - الشاطبى

ضع لنفسك هدفا معينا ، يتناسب مع كفاءتك ، وقدرتك الخاصة ،وحاول ما امكنك ان تعمل جاهدا في سبيل تحقيق هذا الهدف ، والافضل أن تكون ناجحا فى عملك . وتحقق هدفا بعد الاخر ، من ان تكون مجرد انسان يسعى وراء الشهرة .

ردود سريعة

● **الى الصديقة ج . دمشق** : لقد تغيرت نظرة الناس بالنسبة للجمال الخلقى . وأصبح المهم هو جمال الخلق والروح . وقوة الشخصية لها أكبر الاثر فى نفوس الناس . وثقى أن كل فتاة جميلة هناك من هى أجمل منها . انها مسألة نسبية . والمثل يقول : « السمار نص الجمال » .

● **الى الصديق ف . ب** : اغسل أظافرك مساء كل يوم . بفرشاة خاصة تجدها فى الصيدليات .

● **الى الصديق ز . ا . ن** : أسفت لما جاء فى رسالتك . كن قوى الارادة وأكثر هدوءا . ولا تفعل هذه الاشياء الصبيانية وأنصحك بعدم قراءة الروايات البوليسية التى تثير الاعصاب . واكتب لى ثانية .

● **الى الصديق عبد العزيز موسى** : كتبت رسالة الى مدير مكتب العمل المسئول . يمكنك مواصلة تعليمك فى فترة الصباح .

● **الى الصديق محمد نجم الدين** : اكتب رسالة أكثر وضوحا حتى أفهمك

● **الى الصديق شاهر قبرصى - السعودية** : حاول أن تجعل هذا المزاح فى حدود معقولة حتى لا يضيق بك اخوتك .



كلمات متقاطعة

■	■	٤		٣	٢		■ ١
٦	■		■		٥	■	
	١٠	٩	■			٨	٧
			١١	■	■		■
■		■		■	١٣		١٢
١٦			١٥	■			١٤
	■	■		١٧	■	■	
		١٩	■	■			١٨

الكلمات الافقية

١ - كوكب
٥ - حرف نفى
٧ - مصباح
٩ - قبر الفراعنة
١١ - ليس انسانا ولا حيوانا
١٢ - راية
١٤ - شره فى الاكل
١٥ - الجندى عندما يقع فى قبضة العدو
١٧ - والد
١٨ - برج سماوى
١٩ - كوكب

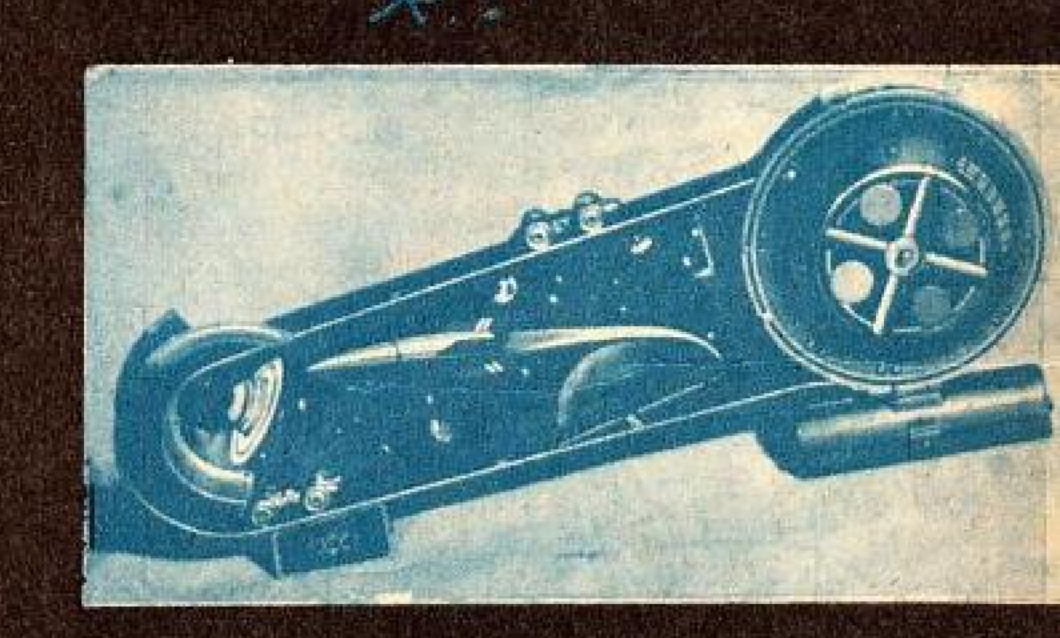
الكلمات الرأسية

١ - نصف اليوم
٢ - حيوان اليف
٣ - شعب
٤ - وحدة اوزان خفيفة
٦ - قاوم الهجوم
٨ - جريدة اسبوعية مصورة
١٠ - مطلب
١١ - ما يوضع بداخله السيف
١٢ - صلب الرأى
١٣ - حرف مكرر
١٦ - مايساوى ١٢ « أوقية »

الحل فى العدد القادم

سمير
أسسها إميل زيدان وشكرى زيدان عام ١٩٥٦
١٦ شارع محمد عز العرب ت ٢٠٦١٠
تصدر عن مؤسسة الأهرام والهلال
رئيسة التحرير نادية نشأت
مديرة التحرير نبيلة راشد
سكرتير التحرير رمسيس كامل

جوائز مسابقة الفضاء



- راديو
- سفينة فضاء
- نيشان صاروخي
- طائرة فخمة
- مدفع رشاش
- لعبة رحلة للفضاء
- قمر صناعي
- لعبة باجتيل

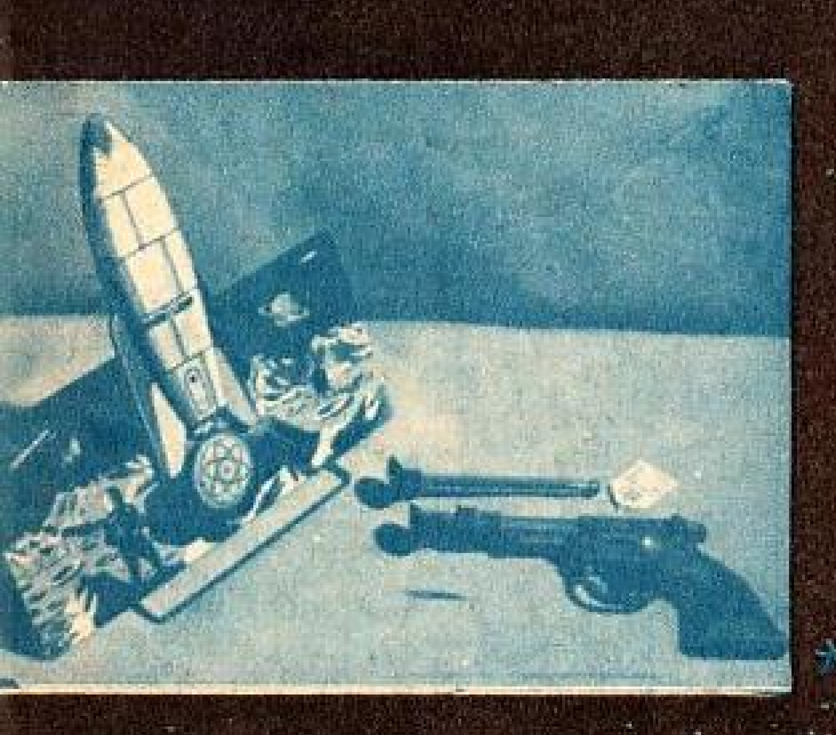
٤٠٠ جائزة أخرى جديدة ومبتكرة

٨ أسابيع مثيرة ورائعة ..

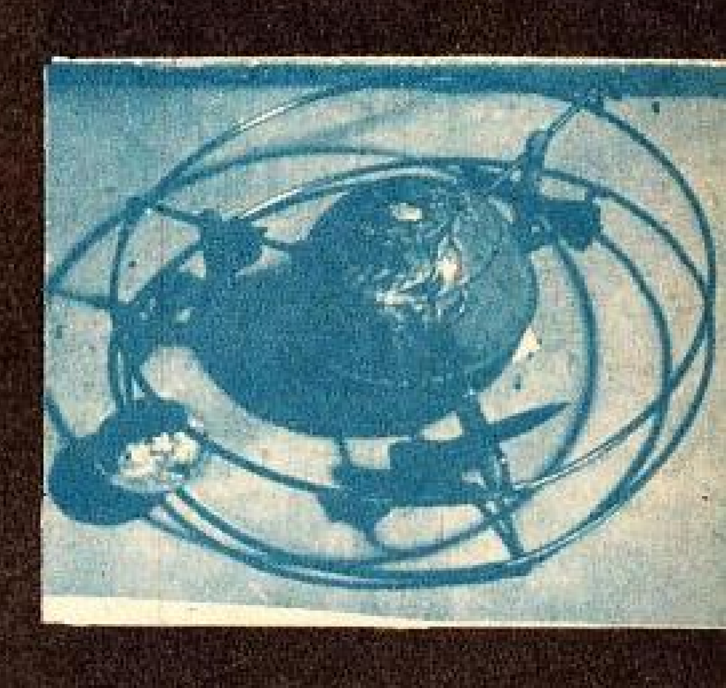
معلومات جديدة عن الفضاء الكوني



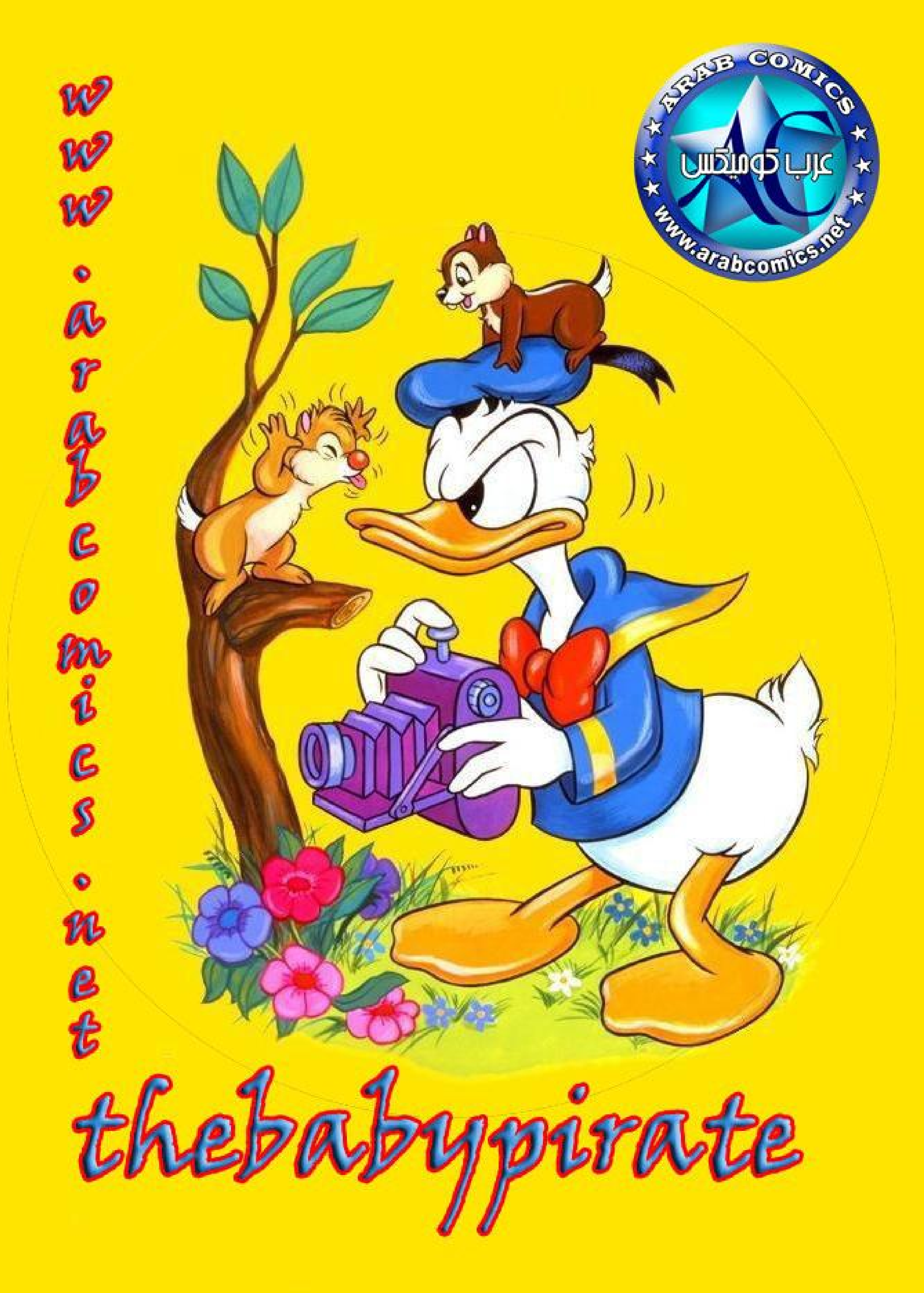








المسابقة تبدأ
من هذا العدد
و ٧ أعداد مقبلة


ARAB COMICS
عرب كوميكس
www.arabcomics.net
www.arabcomics.net
thebabypirate